AVERTISSEMENTS AGRICOLES

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

DLP 18-7-66 327379

PUBLICATION PÉRIODIQUE : 24 numéros par an

ÉDITION DE LA STATION DE L'ILE DE FRANCE

(SEINE, SEINE-&-OISE, SEINE-&-MARNE, EURE-&-LOIR, EURE, OISE)

ABONNEMENT ANNUEL 15 F

Régisseur de recettes de la Protection des Végétaux, 47 Av. Paul-Doumer, MONTREUIL-s-BOIS (Seine) - AVR 76-71

C. C. P. PARIS 9063-96

5 JUILLET 1966 Bulletin n° 70

LE THRIPS DE L'OIGNON

C'est généralement en année sèche que cet insecte pullule dans les cultures de poireaux et d'oignons. Cette année, malgré des alternances de périodes humides fraîches et de périodes sèches, il s'est considérablement développé et il provoque des dégâts sur poireaux . Ces dégâts vont croissant depuis la mi-juin.

C'est un tout petit insecte de couleur jaune pâle qui mesure environ un millimètre de longueur. Il se nourrit aux dépens des cellules superficielles des feuilles dont il aspire la sève. Son action se traduit par une coloration argentée du feuillage, le dessèchement de l'extrémité des feuilles et éventuellement, s'il s'agit de jeunes plantes, leur dépérissement.

La femelle pond dans des cavités qu'elle pratique dans les tissus des feuilles. Les larves se nourrissent de la même manière que les adultes, accentuant ainsi les dégâts de ces derniers.

Cet insecte s'attaque non seulement à l'oignon et au poireau, mais à des plantes très diverses : tabac, tomate, lin, oeillet, dahlia...

LUTTE : Dès l'apparition des insectes, effectuer à deux ou trois reprises des poudrages ou pulvérisations, avec un insecticide organo-chloré ou organo-phosphoré : Lindane, D.D.T., Parathion...

AVERTISSEMENTS

CULTURES FRUITIERES

CARPOCAPSE DES POMMES ET DES POIRES

Les sorties de papillons se terminent en secteurs froids. Les pontes ont été relativement importantes (surtout en secteurs froids) fin juin et début juillet. Les éclosions larvaires se poursuivront donc jusqu'à la mi-juillet. Comme les dernières pluies d'orage ont plus ou moins diminué l'efficacité du dernier traitement, une nouvelle application devra intervenir dès réception du présent bulletin.

GRANDES CULTURES

MILDIOU DE LA POMME DE TERRE

Dans les secteurs où le Mildiou avait été observé précédemment, les pluies qui se sont succédées du 15 au 25 juin, ont provoqué un nouveau départ de la maladie. Sauf exceptions (cultures irriguées notamment), les foyers sont actuellement de faible importance et très dispersés. Mais les derniers orages qui ont lavé le feuillage ont créé des conditions favorables à la maladie dont la progression est à redouter.

En conséquence, effectuer un nouveau traitement <u>dès réception</u> de ce bulletin. La présence de taches et la diminution d'efficacité du dernier traitement justifient ce renouvellement, même en l'absence d'orage.

INFORMATIONS

CULTURES FRUITIERES

- PSYLLES - PUCERONS - ACARIENS : Activité importante mais localisée de ces ravageurs. Pontes d'acariens et de Psylles.

CULTURES MARAICHERES

- Thrips du poireau : Dégâts souvent importants. Pour traitement voir note ci-dessus.

- Teigne du poireau : Des éclosions larvaires devraient se produire prochainement. Surveiller les cultures.

- Mildiou de la tomate : Un traitement se justifie dès maintenant.

- Mouche du chou : Le deuxième vol vient de débuter.

- Pucerons : Des colonies parfois importantes sont observées sur diverses plantes légumières. Il est rappelé que le Mévinphos est le seul systémique autorisé en culture légumière.

RAPPELS : Mildiou et Oïdium de la vigne - Doryphore - Septoriose du céleri - Anthracnose du haricot.

L'Ingénieur et l'Agent Technique chargés des Avertissements Agricoles,
H. SIMON et R. MERLING

L'Inspecteur de la Protection des Végétaux,
G. BERGER.

Dernière note : 22 juin 1966 - Bulletin n° 69 - Lire supplément n° 1.

Imprimerie de la Station de l'Ile-de-France - Directeur : L. Bouyx.
47, Avenue Paul Doumer 93 - Montreuil s/s Bois.